



Read This First

Read This First

English

Bitte zuerst lesen

Deutsch



Read This First

Manuals Provided with This Machine

1

Safety Information for This Machine

2

For information not in the printed manual,
refer to the PDF files on the supplied
CD-ROM.



Read this manual carefully before you use this machine and keep it handy for future reference. For safe and correct use, be sure to read the Safety Information in this manual before using the machine.

English



TABLE OF CONTENTS

1. Manuals Provided with This Machine

How to Read the Manuals.....	3
Manuals for This Machine.....	3
Reading the PDF Manuals on the CD-ROM.....	3
Machine Types.....	4

2. Safety Information for This Machine

Safety Symbols for This Machine.....	5
Safety Information.....	6
Safety During Operation.....	6
Safety Precautions to Be Followed.....	6
Safety Labels of This Machine.....	13
Positions of WARNING and CAUTION labels.....	13
Power Switch Symbols.....	14
Laws and Regulations.....	15
Laser Safety.....	15
Overseas Affiliates and Noise Emission Information.....	15
EMC Directive.....	16
User Information on Electrical and Electronic Equipment (For Users in India).....	16

1. Manuals Provided with This Machine

This chapter explains manuals for this machine.

How to Read the Manuals

Manuals for This Machine

Read this manual carefully before you use this machine.

Refer to the manuals that are relevant to what you want to do with the machine.

★ Important

- Media differ according to manual.
- Adobe® Reader® must be installed in order to view the manuals as PDF files.

Operating Instructions

Explains the basic usage of this machine, copy functions, scanner functions, how to print using the printer driver, and troubleshooting when an error message appears. It also explains how to configure User Tools settings using the control panel or Web Image Monitor.

Read This First

Before using the machine, be sure to read the section of this manual entitled Safety Information. It also describes each regulation and environmental conformance.

Other Manual

- Quick Guide

Reading the PDF Manuals on the CD-ROM

This section describes how to read the PDF manuals on the supplied CD-ROM.

File path

The manuals are included in the following folder on the CD-ROM:
MANUAL_PDF\ (1 language)

1. Insert the CD-ROM in the CD-ROM drive of your computer.
2. Select a language, and then click [OK].
3. Click [Read PDF manuals].
4. Click the title of the manual you want to view.

 Note

- To view the PDF manuals, you need to have Adobe Reader installed on your computer.

1

Machine Types

Check the type of your machine before reading the manuals.

- Type 1: MP 2014
- Type 2: MP 2014D
- Type 3: MP 2014AD

Certain types might not be available in some countries. For details, please contact your local dealer.

Certain options might not be available in some countries. For details, please contact your local dealer.

Depending on which country you are in, certain units may be optional. For details, please contact your local dealer.

2. Safety Information for This Machine

This chapter describes the safety precautions.

Safety Symbols for This Machine

The meanings of the safety symbols for this machine are as follows:

	Caution
	Caution, hot surface
	Warning; Laser beam
	Do not touch

Safety Information

Safety During Operation

2

In this manual, the following important symbols are used:

WARNING

Indicates a potentially hazardous situation which, if instructions are not followed, could result in death or serious injury.

CAUTION

Indicates a potentially hazardous situation which, if instructions are not followed, may result in minor or moderate injury or damage to property.

Safety Precautions to Be Followed

This section explains safety precautions that should always be followed when using this machine.

Environments where the machine can be used

This section explains safety precautions about environments where the machine can be used.

WARNING

- Do not use flammable sprays or solvents in the vicinity of this machine. Also, avoid placing these items in the vicinity of this machine. Doing so could result in fire or electric shock.

- Do not place vases, plant pots, cups, toiletries, medicines, small metal objects, or containers holding water or any other liquids, on or close to this machine. Fire or electric shock could result from spillage or if such objects or substances fall inside this machine.

CAUTION

- Keep the machine away from humidity and dust. Otherwise a fire or an electric shock might occur.

- Do not place the machine on an unstable or tilted surface. If it topples over, an injury might occur.

- Do not place heavy objects on the machine. Doing so can cause the machine to topple over, possibly resulting in injury.

⚠ CAUTION

- Make sure the room where you are using the machine is well ventilated and spacious. Good ventilation is especially important when the machine is used heavily.
- Do not obstruct the machine's vents. Doing so risks fire caused by overheated internal components.

2

Handling power cords and power cord plugs

This section explains safety precautions about handling power cords and power cord plugs.

⚠ WARNING

- Do not use any power sources other than those that match the specifications shown. Doing so could result in fire or electric shock.
- Do not use any frequencies other than those that match the specifications shown. Doing so could result in fire or electric shock.
- Do not use multi-socket adaptors. Doing so could result in fire or electric shock.
- Do not use extension cords. Doing so could result in fire or electric shock.
- Do not use power cords that are damaged, broken, or modified. Also, do not use power cords that have been trapped under heavy objects, pulled hard, or bent severely. Doing so could result in fire or electric shock.
- Touching the prongs of the power cable's plug with anything metallic constitutes a fire and electric shock hazard.
- The supplied power cord is for use with this machine only. Do not use it with other appliances. Doing so could result in fire or electric shock.
- It is dangerous to handle the power cord plug with wet hands. Doing so could result in electric shock.
- If the power cord is damaged and its inner wires are exposed or broken, contact your service representative for a replacement. Use of damaged power cords could result in fire or electric shock.

WARNING

- Be sure to disconnect the plug from the wall outlet at least once a year and check for the following:
 - There are burn marks on the plug.
 - The prongs on the plug are deformed.
- If any of the above conditions exist, do not use the plug and consult your dealer or service representative. Use of the plug could result in fire or electric shock.

- Be sure to disconnect the power cord from the wall outlet at least once a year and check for the following:
 - The power cord's inner wires are exposed, broken, etc.
 - The power cord's coating has a crack or dent.
 - When bending the power cord, the power turns off and on.
 - Part of the power cord becomes hot.
 - The power cord is damaged.
- If any of the above conditions exist, do not use the power cord and consult your dealer or service representative. Use of the power cord could result in fire or electric shock.

CAUTION

- Be sure to push the plug of the power cord fully into the wall outlet. Partially inserted plugs create an unstable connection that can result in unsafe buildup of heat.
- If this machine is not going to be used for several days or longer at a time, disconnect its power cord from the wall outlet.
- When disconnecting the power cord from the wall outlet, always pull the plug, not the cord. Pulling the cord can damage the power cord. Use of damaged power cords could result in fire or electric shock.
- Be sure to disconnect the plug from the wall outlet and clean the prongs and the area around the prongs at least once a year. Allowing dust to build up on the plug constitutes a fire hazard.
- When performing maintenance on the machine, always disconnect the power cord from the wall outlet.

- Power Source

220–240 V, 5 A or more, 50/60 Hz

Please be sure to connect the power cord to a power source as above.

For users in Norway, this product is also designed for an IT power distribution system with phase-to-phase voltage of 230V.

Handling the main machine

This section explains safety precautions about handling the main machine.

WARNING

- Be sure to locate the machine as close as possible to a wall outlet. This will allow easy disconnection of the power cord in the event of an emergency.
- If the machine emits smoke or odours, or if it behaves unusually, you must turn off its power immediately. After turning off the power, be sure to disconnect the power cord plug from the wall outlet. Then contact your service representative and report the problem. Do not use the machine. Doing so could result in fire or electric shock.
- If metal objects, or water or other fluids fall inside this machine, you must turn off its power immediately. After turning off the power, be sure to disconnect the power cord plug from the wall outlet. Then contact your service representative and report the problem. Do not use the machine. Doing so could result in fire or electric shock.
- Do not touch this machine if a lightning strike occurs in the immediate vicinity. Doing so could result in electric shock.
- The following explains the warning messages on the plastic bag used in this product's packaging.
 - Keep the polythene materials (bags, etc.) supplied with this machine away from babies and small children at all times. Suffocation can result if polythene materials are brought into contact with the mouth or nose.

CAUTION

- Unplug the power cord from the wall outlet before you move the machine. While moving the machine, take care that the power cord is not damaged under the machine. Failing to take these precautions could result in fire or electric shock.
- If you have to move the machine when the optional paper feed unit is attached, do not push on the main unit's top section. Doing so can cause the optional paper tray unit to detach, possibly resulting in injury.
- If the optional paper feed unit is installed, do not pull out more than one tray at a time when you are changing or replenishing paper or resolving paper jams. Pressing down forcefully on the machine's upper surfaces can result in malfunctions and/or user injury.

CAUTION

- Contact your service representative if you need to lift the machine (such as when relocating it to another floor). Do not attempt to lift the machine without the assistance of your service representative. The machine will be damaged if it topples or is dropped, resulting in malfunction and risk of injury to users.
- Do not look into the lamp. It can damage your eyes.
- Do not hold the control panel while moving the machine. Doing so may damage the control panel, cause a malfunction, or result in injury.
- Protect the machine from dampness or wet weather, such as rain and snow.
- For environmental reasons, do not dispose of the machine or expended supply waste at household waste collection points. Disposal can take place at an authorized dealer.
- Keep your hands away from the hinges and exposure glass when lowering the ADF. Not doing so result in an injury if your hands or fingers are pinched.

Handling the machine's interior

This section explains safety precautions about handling the machine's interior.

WARNING

- Do not remove any covers or screws other than those explicitly mentioned in this manual. Inside this machine are high voltage components that are an electric shock hazard and laser components that could cause blindness. Contact your sales or service representative if any of the machine's internal components require maintenance, adjustment, or repair.
- Do not attempt to disassemble or modify this machine. Doing so risks burns and electric shock. Note again that exposure to the laser components inside this machine risks blindness.

CAUTION

- Some of this machine's internal components get very hot. For this reason, take care when removing misfed paper. Not doing so could result in burns.
- When removing jammed paper, make sure not to trap or injure your fingers.
- When loading paper, take care not to trap or injure your fingers.
- While safety measures have been installed to prevent accidents, you must not touch the machine's rollers while it is operating. Doing so could cause injury.

⚠ CAUTION

- If the machine's interior is not cleaned regularly, dust will accumulate. Fire and breakdown can result from heavy accumulation of dust inside this machine. Contact your sales or service representative for details about and charges for cleaning the machine's interior.

Handling the machine's supplies

This section explains safety precautions about handling the machine's supplies.

⚠ WARNING

- Do not incinerate toner (new or used) or toner containers. Doing so risks burns. Toner will ignite on contact with naked flame.

- Do not store toner (new or used) or toner containers anywhere near naked flames. Doing so risks fire and burns. Toner will ignite on contact with naked flame.

- Do not use a vacuum cleaner to remove spilled toner (including used toner). Absorbed toner may cause a fire or explosion due to electrical contact flickering inside the vacuum cleaner. However, it is possible to use a vacuum cleaner that is explosion-proof and dust ignition-proof. If toner is spilled on the floor, remove the spilled toner slowly using a wet cloth, so that the toner is not scattered.

⚠ CAUTION

- Do not crush or squeeze toner containers. Doing so can cause toner spillage, possibly resulting in dirtying of skin, clothing, and floor, and accidental ingestion.

- Store toner (new or used), toner containers, and components that have been in contact with toner out of reach of children.

- If toner or used toner is inhaled, gargle with plenty of water and move into a fresh air environment. Consult a doctor if necessary.

- If toner or used toner gets into your eyes, flush immediately with large amounts of water. Consult a doctor if necessary.

- If toner or used toner is swallowed, dilute by drinking a large amount of water. Consult a doctor if necessary.

- When removing jammed paper or replacing toner, avoid getting toner (new or used) on your clothing. If toner comes into contact with your clothing, wash the stained area with cold water. Hot water will set the toner into the fabric and make removing the stain impossible.

CAUTION

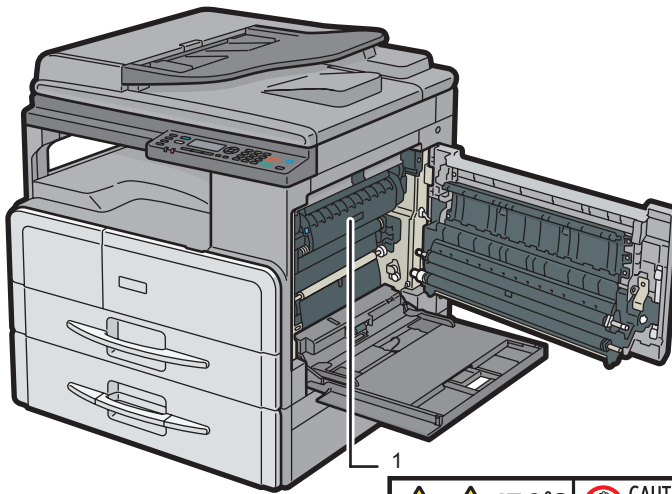
- When removing jammed paper or replacing toner, avoid getting toner (new or used) on your skin. If toner comes into contact with your skin, wash the affected area thoroughly with soap and water.
- When replacing a toner or waste toner container or consumables with toner, make sure that the toner does not splatter. Put the waste consumables in a bag after they are removed. For consumables with a lid, make sure that the lid is shut.
- Do not attempt to print on stapled sheets, aluminum foil, carbon paper, or any kind of conductive paper. Doing so risks fire.
- Keep SD cards or USB flash memory devices out of reach of children. If a child accidentally swallows an SD card or USB flash memory device, consult a doctor immediately.
- There is a risk of explosion if a battery is replaced with an incorrect type of battery. Dispose of used batteries according to the instructions.

Safety Labels of This Machine

This section explains the machine's safety information labels.

Positions of WARNING and CAUTION labels

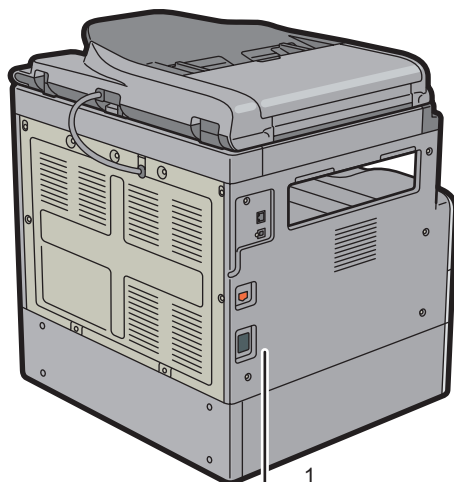
This machine has labels for ⚠WARNING and ⚠CAUTION at the positions shown below. For safety, please follow the instructions and handle the machine as indicated.



DJC002

1.

Do not touch the parts a label indicates. The inside of the machine could be very hot. Caution should be taken when removing misfed paper.



1

•Apparaten skall anslutas till jordat uttag.
 •Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.
 •Laite on liitettävä suojamaadoitus-
 koskettimilla varustettuun pistorasiaan.
 •Apparatets stikprop skal tilsluttes en
 stikkontakt med jord, som giver
 forbindelse til stikproppens jord.

DJC001

1.

You must ground the power supply. Be sure to connect the ground before plugging the power plug into an electric socket. If you remove the ground, first pull out the power plug from the electric socket. A short circuit on an ungrounded line could cause an electric shock or a fire.

Power Switch Symbols

The meanings of the symbols for the switches on this machine are as follows:

- I : POWER ON
- O : POWER OFF

Laws and Regulations

Laser Safety

This machine complies with the requirements of IEC60825-1:2007 (EN60825-1:2007) for class 1 laser product. The machine contains one InGaAlP laser diode, 645–670 nanometer wavelength. The beam divergence angle is 24 degrees (minimum) and 34 degrees (maximum) in the vertical direction, and 7 degrees (minimum) and 13 degrees (maximum) in the horizontal direction, and laser beams are generated in Continuous Wave (CW) mode. The maximum output power of the light source is 12 milliwatt.

The following label is attached to the upper cover of the machine:



Caution

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified in this manual might result in hazardous radiation exposure.

Overseas Affiliates and Noise Emission Information

In accordance with TUV "GS Symbol" requirements, details of the EU office or representative company are given below.

Overseas Affiliates

Ricoh Europe PLC
20 Triton Street, London. NW1 3BF, United Kingdom

Noise Emission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV:
Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779

EMC Directive

Warning on Class A Product

Warning:

This is a Class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

User Information on Electrical and Electronic Equipment (For Users in India)

This product complies with the "India E-waste Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Bitte zuerst lesen

Mit diesem Gerät mitgelieferte Handbücher

1

Sicherheitshinweise für dieses Gerät

2

Informationen, die nicht in diesem Handbuch enthalten sind, finden Sie in den HTML-Dateien auf der mitgelieferten CD-ROM.



Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig vor der Verwendung des Geräts und bewahren Sie es zum Nachschlagen griffbereit auf. Für eine sichere und korrekte Verwendung lesen Sie unbedingt die "Sicherheitshinweise" vor der Verwendung dieses Geräts.



INHALTSVERZEICHNIS

1. Mit diesem Gerät mitgelieferte Handbücher

Hinweise zum Lesen der Handbücher.....	3
Handbücher zu diesem Gerät.....	3
Lesen der PDF-Handbücher auf der CD-ROM.....	3
Gerätetypen.....	4

2. Sicherheitshinweise für dieses Gerät

Sicherheitssymbole für dieses Gerät.....	5
Sicherheitshinweise.....	6
Sicherheit beim Betrieb.....	6
Zu befolgende Sicherheitsvorkehrungen.....	6
Sicherheitsetiketten an diesem Gerät.....	14
Positionen der WARNUNG- und ACHTUNG-Etiketten.....	14
Symbole für den Hauptschalter.....	15
Gesetze und Rechtsvorschriften.....	16
Laser-Sicherheitshinweise.....	16
Landesgesellschaften und Informationen zu Geräuschemissionen.....	16
EMC-Direktive.....	17
Hinweise für Anwender zu elektrischer und elektronischer Ausrüstung (für Anwender in Indien).....	17

1. Mit diesem Gerät mitgelieferte Handbücher

Dieses Kapitel enthält Erläuterungen zu den Handbüchern dieses Geräts.

1

Hinweise zum Lesen der Handbücher

Handbücher zu diesem Gerät

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig, bevor Sie das Gerät verwenden.

Beziehen Sie sich auf die Handbücher, die dem Gebrauch des Geräts entsprechen.

★ Wichtig

- Die Medien unterscheiden sich je nach Handbuch.
- Um die Handbücher im PDF-Format anzuzeigen, muss Adobe® Reader® installiert sein.

Bedienungsanleitung

In der Anleitung wird die grundlegende Verwendung dieses Geräts, der Kopier- und Scanfunktionen und das Drucken mithilfe des Druckertreibers sowie das Vorgehen zur Fehlerbehebung bei Anzeige einer Fehlermeldung erläutert. Zudem wird beschrieben, wie die Einstellungen des Anwenderprogramms mithilfe des Bedienfelds oder des Web Image Monitor konfiguriert werden.

Bitte zuerst lesen

Lesen Sie unbedingt die Sicherheitshinweise in diesem Handbuch, bevor Sie das Gerät verwenden. Es erläutert ebenfalls Regelungen und Übereinstimmung mit Umweltrichtlinien.

Sonstige Handbücher

- Kurzanleitung

Lesen der PDF-Handbücher auf der CD-ROM

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie man HTML-Handbücher auf den mitgelieferten CD-ROMs lesen kann.

Dateipfad

Die PDF-Handbücher befinden sich im folgenden Ordner auf der CD-ROM:
MANUAL_PDF\(\1 language)

1. Legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
2. Wählen Sie eine Sprache und klicken Sie dann auf [OK].

3. Klicken Sie auf [PDF-Handbücher lesen].

4. Klicken Sie auf den Titel des Handbuchs das Sie ansehen möchten.

↓ Hinweis

- Um die PDF-Handbücher anzeigen zu können, muss Adobe Reader auf Ihrem Computer installiert sein.

Gerätetypen

Überprüfen Sie den Typ Ihres Geräts, bevor Sie die Bedienungsanleitung lesen.

- Typ 1: MP 2014
- Typ 2: MP 2014D
- Typ 3: MP 2014AD

Einige Gerätetypen sind möglicherweise in einigen Ländern nicht erhältlich. Nähere Einzelheiten erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Fachhändler.

Einige Optionen sind in manchen Ländern nicht verfügbar. Nähere Einzelheiten erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Fachhändler.

Je nach dem in welchem Land Sie sich befinden, sind bestimmte Einheiten optional. Nähere Einzelheiten erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Fachhändler.

2. Sicherheitshinweise für dieses Gerät

Dieses Kapitel erläutert die Sicherheitsvorkehrungen.

Sicherheitssymbole für dieses Gerät

Die Sicherheitssymbole für dieses Gerät haben folgende Bedeutung:

2

	Vorsicht
	Achtung, heiße Oberfläche
	Warnung: Laserstrahl
	Nicht berühren

Sicherheitshinweise

Sicherheit beim Betrieb

2

Folgende wichtigen Symbole werden in diesem Handbuch verwendet:

VORSICHT

Zeigt eine potenzielle gefährliche Situation an, die zu lebensgefährlichen oder ernsthaften Verletzungen führen kann, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.

ACHTUNG

Zeigt eine potenzielle gefährliche Situation an, die zu kleinen bis mittleren Verletzungen oder Schäden an Eigentum führen kann, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.

Zu befolgende Sicherheitsvorkehrungen

Dieser Abschnitt beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen, die bei der Benutzung des Geräts stets befolgt werden sollten.

Umgebungen, in denen das Gerät verwendet werden kann

Dieser Abschnitt beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen zu Umgebungen, in denen das Gerät verwendet werden kann.

VORSICHT

- Verwenden Sie keine entflammenden Sprays oder Lösemittel in der Nähe des Geräts. Platzieren Sie diese Objekte außerdem nicht in der Nähe des Geräts. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

- Keine Vasen, Blumentöpfe, Tassen, Toilettenartikel, Medikamente, kleine metallische Gegenstände oder Behälter mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten auf oder neben dem Gerät aufstellen. Es kann zu Feuer oder Stromschlägen führen, wenn solche Substanzen oder Objekte in das Geräteinnere eindringen.

ACHTUNG

- Setzen Sie das Gerät keiner hohen Luftfeuchtigkeit und keinem Staub aus. Andernfalls kann ein elektrischer Schlag oder ein Feuer auftreten.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile oder schräge Oberfläche. Wenn es umkippt, kann es zu Verletzungen kommen.

ACHTUNG

- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät. Dadurch kann das Gerät umfallen und möglicherweise beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass der Raum, in dem das Gerät benutzt wird, gut belüftet und geräumig ist. Eine gute Belüftung ist vor allem dann wichtig, wenn das Gerät sehr beansprucht wird.
- Halten Sie die Lüfter des Geräts immer frei. Ansonsten kann aufgrund überhitzter Komponenten ein Brand ausbrechen.

2

Handhabung von Netzkabeln und Netzsteckern

Dieser Abschnitt beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen bei der Handhabung von Netzkabeln und Netzkabelsteckern.

VORSICHT

- Verwenden Sie nur Stromquellen, die den angegebenen Spezifikationen entsprechen. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Verwenden Sie nur Frequenzen, die den angegebenen Spezifikationen entsprechen. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Verwenden Sie keine beschädigten, geknickten oder manipulierten Netzkabel. Verwenden Sie auch keine Netzkabel, die unter schweren Objekten eingeklemmt, heftig gezogen oder stark verbogen wurden. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Wenn die Stifte des Netzkabelsteckers mit metallischen Gegenständen in Berührung kommen, kann es zu Brand oder Stromschlag kommen.
- Das mitgelieferte Netzkabel darf nur mit diesem Gerät verwendet werden. Verwenden Sie es nicht für andere Anwendungen. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Das Berühren des Netzkabelsteckers mit feuchten Händen ist gefährlich. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.

VORSICHT

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist oder seine Drähte offen liegen oder defekt sind, verlangen Sie ein Ersatzkabel von Ihrem Kundendienstmitarbeiter. Bei der Verwendung von beschädigten Netzkabeln besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

- Stellen Sie sicher, dass Sie den Stecker mindestens einmal pro Jahr aus der Steckdose ziehen und Folgendes überprüfen:
 - Es sind Brandflecken auf dem Stecker.
 - Die Stifte des Steckers sind verformt.
- Wenn eine der oben genannten Bedingungen vorliegt, verwenden Sie den Stecker nicht und wenden Sie sich an Ihren Händler oder Kundendienstmitarbeiter. Bei der Verwendung des Steckers besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

- Stellen Sie sicher, dass Sie das Stromkabel mindestens einmal pro Jahr aus der Steckdose ziehen und Folgendes überprüfen:
 - Die inneren Drähte des Netzkabels liegen offen, sind gebrochen etc.
 - Die Beschichtung des Netzkabels hat einen Riss oder eine Kerbe.
 - Beim Biegen des Netzkabels schaltet sich die Stromversorgung aus und ein.
 - Ein Teil des Kabels wird heiß.
 - Das Netzkabel ist beschädigt.
- Wenn eine der oben genannten Bedingungen vorliegt, verwenden Sie das Netzkabel nicht und wenden Sie sich an Ihren Händler oder Kundendienstmitarbeiter. Bei der Verwendung des Netzkabels besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

ACHTUNG

- Achten Sie darauf, den Netzstecker vollständig in die Steckdose einzustecken. Nur teilweise eingesteckte Stecker erzeugen eine instabile Verbindung, durch die viel Hitze erzeugt werden kann.

- Wenn das Gerät mehrere Tage oder für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

- Wenn Sie den Stecker aus der Wandsteckdose ziehen, ziehen Sie immer am Stecker und nicht am Kabel. Andernfalls kann das Netzkabel beschädigt werden. Bei der Verwendung von beschädigten Netzkabeln besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Wandsteckdose und säubern Sie die Stifte und den Bereich um sie herum mindestens einmal im Jahr. Eine Staubansammlung am Stecker stellt eine Brandgefahr dar.

ACHTUNG

- Ziehen Sie bei Wartungsvorgängen am Gerät stets das Netzkabel aus der Wandsteckdose.

- Stromquelle

220–240 V, 5 A oder mehr, 50/60 Hz

Achten Sie darauf, das Netzkabel an eine wie oben spezifizierte Steckdose anzuschließen.

Benutzer in Norwegen können dieses Produkt außerdem mit einem IT-Stromverteilungssystem mit einer Phase-zu-Phase-Spannung von 230 V verwenden.

2

Handhabung des Hauptgeräts

Dieser Abschnitt beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen bei der Bedienung des Hauptgeräts.

VORSICHT

- Stellen Sie das Gerät so nah wie möglich an der Wandsteckdose auf. Dadurch kann das Netzkabel im Notfall leicht und schnell herausgezogen werden.

- Wenn das Gerät raucht, seltsam riecht oder sich ungewöhnlich verhält, müssen Sie die Stromversorgung sofort ausschalten. Achten Sie nach dem Abschalten der Stromversorgung darauf, dass auch das Netzkabel aus der Wandsteckdose gezogen wird. Teilen Sie das Problem Ihrem Kundendienstmitarbeiter mit. Benutzen Sie das Gerät nicht weiter. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

- Wenn Metallgegenstände, Wasser oder andere Flüssigkeiten ins Gerät gelangen, müssen Sie die Stromversorgung sofort ausschalten. Achten Sie nach dem Abschalten der Stromversorgung darauf, dass auch das Netzkabel aus der Wandsteckdose gezogen wird. Teilen Sie das Problem Ihrem Kundendienstmitarbeiter mit. Benutzen Sie das Gerät nicht weiter. Andernfalls besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.

- Berühren Sie das Gerät nicht, wenn in unmittelbarer Nähe ein Blitz einschlägt. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.

- Beachten Sie die folgenden Warnhinweise beim Umgang mit den für das Produkt verwendeten Plastikbeuteln.
 - Halten Sie die mit diesem Gerät mitgelieferten Polyethylenmaterialien (Taschen, Handschuhe usw.) von Säuglingen und Kleinkindern fern. Kommt das Polyethylen mit Mund oder Nase in Kontakt, besteht Erstickungsgefahr.

ACHTUNG

- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät umstellen. Achten Sie beim Verschieben des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht unter dem Gerät eingeklemmt und beschädigt wird. Bei Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen besteht die Gefahr von Brand oder Stromschlag.
- Wenn das Gerät mit der optionalen zusätzlichen Papiereinzugseinheit bewegt werden muss, schieben Sie das Gerät nicht am oberen Bereich der Haupteinheit. Dabei könnte sich die optionale Papiermagazineinheit lösen und unter Umständen Verletzungen verursachen.
- Wenn die optionale Papiereinzugseinheit installiert ist, ziehen Sie beim Austausch oder Nachfüllen von Papier oder beim Beheben von Papierstaus niemals mehr als ein Magazin gleichzeitig heraus. Wenn Sie die oberen Abdeckungen des Geräts mit Gewalt nach unten drücken, kann dies zu einer Fehlfunktion und/oder zu Verletzungen des Anwenders führen.
- Kontaktieren Sie Ihren Servicemitarbeiter, wenn Sie vorhaben, das Gerät nach oben zu befördern (wenn das Gerät z.B. in eine andere Etage transportiert werden soll). Versuchen Sie nicht, das Gerät ohne Unterstützung Ihres Servicemitarbeiters zu befördern. Das Gerät wird beschädigt, wenn es umkippt oder herunterfällt, was zu einer Störung des Geräts und Verletzungen des Benutzers führen kann.
- Schauen Sie nicht direkt in die Lampe. Das kann Ihren Augen schaden.
- Halten Sie sich beim Bewegen des Geräts nicht am Bedienfeld fest. Andernfalls kann das Bedienfeld beschädigt werden, Fehlfunktionen verursacht werden oder Verletzungen die Folge sein.
- Schützen Sie Ihr Gerät vor Nässe und feuchtem Wetter, z. B. Regen oder Schnee.
- Aus Umweltschutzgründen sollten Sie das Gerät oder Verbrauchsmaterialien nicht an den Sammelstellen für Haushaltsabfälle entsorgen. Die Entsorgung kann über einen Vertragshändler erfolgen.
- Halten Sie Ihre Hände von den Scharnieren und dem Vorlagenglas fern, wenn Sie den ADF absenken. Sie könnten sich verletzen, wenn Ihre Hände oder Finger eingeklemmt werden.

Handhabung des Geräteinneren

Dieser Abschnitt beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen bei der Handhabung des Geräteinneren.

VORSICHT

- Entfernen Sie keine anderen Abdeckungen oder Schrauben als diejenigen, die in dieser Anleitung genannt werden. Im Inneren des Geräts befinden sich Hochspannungs- und Laserkomponenten, bei denen die Gefahr eines Stromschlags bzw. der Erblindung besteht. Setzen Sie sich mit Ihrem Vertriebs- oder Kundendienstmitarbeiter in Verbindung, wenn eines der Bauteile im Geräteinneren gewartet, eingestellt oder repariert werden muss.
- Versuchen Sie nicht, dieses Gerät zu demontieren oder zu modifizieren. Andernfalls besteht die Gefahr von Verbrennungen und Stromschlag. Bitte beachten Sie bitte, dass eine Bestrahlung durch die Laserkomponenten im Geräteinneren zu Erblindung führen kann.

ACHTUNG

- Einige der Bauteile im Geräteinneren werden sehr heiß. Gehen Sie beim Entfernen von gestautem Papier daher vorsichtig vor. Andernfalls besteht die Gefahr von Verbrennungen.
- Wenn Sie Papierstau entfernen, achten Sie darauf, dass Sie Ihre Finger nicht einklemmen oder verletzen.
- Achten Sie beim Einlegen von Papier darauf, sich nicht Ihre Finger einzuklemmen oder zu verletzen.
- Obwohl Sicherheitsmaßnahmen zur Verhinderung von Unfällen getroffen worden sind, dürfen Sie die Rollen des Geräts während des Betriebs nicht berühren. Dies kann zu Verletzungen führen.
- Wenn das Geräteinnere nicht regelmäßig gereinigt wird, sammelt sich Staub an. Große Ansammlungen von Staub im Inneren des Geräts können zu Brand und Betriebsausfall führen. Setzen Sie sich bezüglich weiterer Einzelheiten zur Reinigung des Geräteinneren und den Kosten dafür mit einem Vertriebs- oder Kundendienstmitarbeiter in Verbindung.

Handhabung der Verbrauchsmaterialien des Geräts

Dieser Abschnitt beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen bei der Handhabung der Verbrauchsmaterialien des Geräts.

VORSICHT

- Verbrennen Sie (neuen oder gebrauchten) Toner oder Tonerbehälter nicht. Es besteht die Gefahr von Verbrennungen. Der Toner entzündet sich bei Kontakt mit offenem Feuer.
- Lagern Sie (neuen oder gebrauchten) Toner oder Tonerbehälter nie in der Nähe von offenem Feuer. Es besteht Brand- und Verbrennungsgefahr. Der Toner entzündet sich bei Kontakt mit offenem Feuer.

VORSICHT

- Verwenden Sie zum Entfernen von verschüttetem Toner (einschließlich gebrauchter Toner) keinen Staubsauger. Bei aufgesaugtem Toner besteht durch die elektrische Aufladung im Staubsauger Feuer- oder Explosionsgefahr. Es kann jedoch ein Staubsauger verwendet werden, der explosionsgeschützt und keine Staubentzündung ermöglicht. Bei verschüttetem Toner auf dem Boden sollte der Toner langsam mit einem nassen Tuch aufgewischt werden, sodass er nicht weiter verteilt wird.

ACHTUNG

- Drücken oder pressen Sie Tonerbehälter nicht zusammen. Dadurch kann Toner verschüttet werden. Dies kann zur Verschmutzung von Haut, Kleidung und Fußboden sowie zur unbeabsichtigten Einnahme von Toner führen.
- Lagern Sie Toner (neu oder gebraucht), Tonerbehälter sowie Komponenten, die mit Toner in Kontakt gekommen sind, außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Wenn Sie Toner oder gebrauchten Toner einatmen, gurgeln Sie mit viel Wasser und gehen Sie an die frische Luft. Wenden Sie sich falls nötig an einen Arzt.
- Wenn Sie Toner oder gebrauchten Toner in die Augen bekommen, spülen Sie diese sofort mit viel Wasser aus. Wenden Sie sich falls nötig an einen Arzt.
- Wenn Sie Toner oder gebrauchten Toner schlucken, trinken Sie zum Verdünnen viel Wasser. Wenden Sie sich falls nötig an einen Arzt.
- Achten Sie beim Entfernen von gestautem Papier oder Austauschen von Toner darauf, dass kein (neuer oder gebrauchter) Toner mit Ihrer Kleidung in Kontakt kommt. Wenn dennoch Toner mit Ihrer Kleidung in Kontakt kommt, waschen Sie den befleckten Bereich mit kaltem Wasser aus. Mit heißem Wasser wird der Toner im Stoff fixiert und es ist nicht mehr möglich, den Fleck zu entfernen.
- Achten Sie beim Entfernen von gestautem Papier oder Austauschen von Toner darauf, dass kein (neuer oder gebrauchter) Toner mit Ihrer Haut in Kontakt kommt. Wenn dennoch Toner mit Ihrer Haut in Kontakt kommt, waschen Sie den betroffenen Bereich gründlich mit Wasser und Seife ab.
- Achten Sie beim Austauschen eines Toners darauf, dass der Toner nicht ausläuft. Platzieren Sie leere Toner nach dem Entfernen in einer Tüte. Bei Behältern mit Deckeln müssen Sie darauf achten, dass der Deckel geschlossen ist.

 ACHTUNG

- Versuchen Sie nicht, auf geheftete Blätter, Aluminiumfolie, Kohlepapier oder eine andere leitfähige Papiersorten zu drucken. Es besteht Feuergefahr.
- Bewahren Sie SD-Karten und USB-Sticks außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Wenn ein Kind versehentlich eine SD-Karte oder einen USB-Stick verschluckt, konsultieren Sie sofort einen Arzt.
- Wenn beim Batteriewechsel eine Batterie falschen Typs eingesetzt wird, besteht Explosionsgefahr. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien und Akkus nach den geltenden Vorschriften.

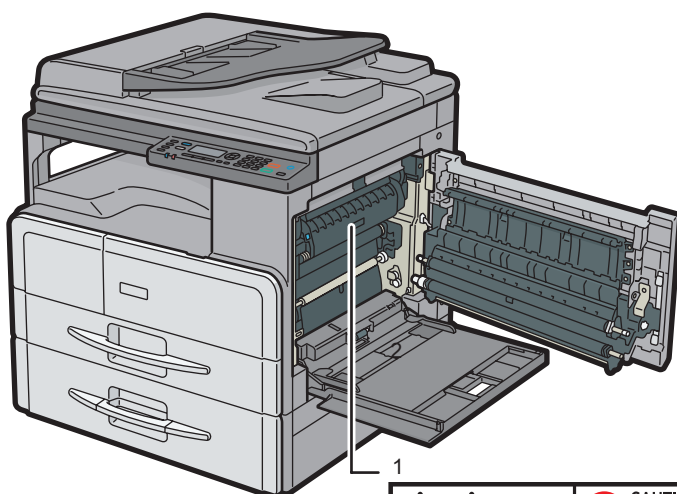
Sicherheitsetiketten an diesem Gerät

In diesem Abschnitt werden die Sicherheitsetiketten des Geräts beschrieben.

2

Positionen der WARNUNG- und ACHTUNG-Etiketten

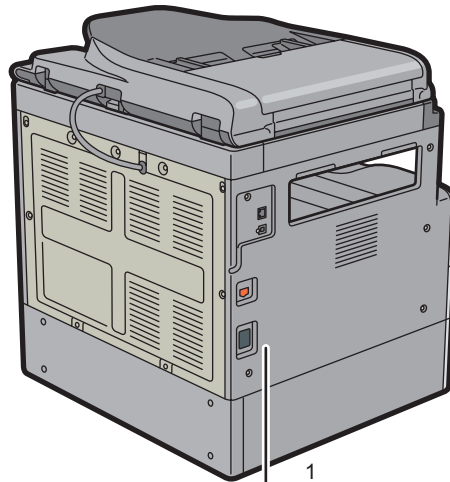
Dieses Gerät verfügt über Hinweistiketten für ⚠WARNUNG und ⚠VORSICHT an den unten dargestellten Positionen. Befolgen Sie aus Sicherheitsgründen die Anweisungen und handhaben Sie das Gerät wie angezeigt.



DJC002

1.

Berühren Sie keine Teile, die mit entsprechenden Etiketten versehen sind. Das Innere des Geräts kann sehr heiß sein. Sie sollten daher beim Beseitigen von gestautem Papier vorsichtig sein.



1

•Apparaten skall anslutas till jordat uttag.
 •Apparatet må tilkoples jordnet stikkontakt.
 •Laite on liitettävä suojamaadoitus-
 koskettimilla varustettuun pistorasiaan.
 •Apparatets stikprop skal tilsluttes en
 stikkontakt med jord, som giver
 forbindelse til stikproppens jord.

DJC001

1.

Die Stromversorgung muss geerdet werden. Achten Sie darauf, die Erdung anzuschließen, bevor Sie den Netzstecker in eine Steckdose stecken. Ziehen Sie zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie die Erdung entfernen. Ein Kurzschluss in einer nicht geerdeten Leitung könnte zu einem Stromschlag oder einem Brand führen.

Symbole für den Hauptschalter

Die Schaltersymbole dieses Geräts bedeuten Folgendes:

- **I**: GERÄT EINGESCHALTET
- **O**: GERÄT AUSGESCHALTET

Gesetze und Rechtsvorschriften

Laser-Sicherheitshinweise

Das Gerät erfüllt die Anforderungen gemäß IEC60825-1:2007(EN-60825-1:2007) für Laserprodukte der Klasse 1. Das Gerät enthält eine InGaAlP-Laserdiode mit einer Wellenlänge von 645-670 Nanometer. Der Strahldivergenzwinkel beträgt 24 Grad (Minimum) und 34 Grad (Maximum) in vertikaler Richtung, sowie 7 Grad (Minimum) und 13 Grad (Maximum) in horizontaler Richtung. Laserstrahlen werden im CW-Modus (Continuous Wave) erzeugt. Die maximale Ausgangsleistung der Lichtquelle ist 12 Milliwatt.

An der oberen Abdeckung des Geräts befindet sich das folgende Etikett:



Vorsicht

Die Verwendung anderer Bedien- bzw. Einstellelemente oder die Durchführung anderer Schritte als die in diesem Handbuch beschriebenen kann dazu führen, dass gefährliche Strahlung freigesetzt wird.

Landesgesellschaften und Informationen zu Geräuschemissionen

In Übereinstimmung mit den Anforderungen des "GS-Symbol" des TÜV finden Sie unten Informationen zu der EU-Niederlassung oder Firmenvertretung.

Landesgesellschaften

Ricoh Europe PLC

20 Triton Street, London. NW1 3BF, United Kingdom

Geräuschemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV:

Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779

EMC-Direktive

Warnung zu Produkt der Klasse A

Warnung:

Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Produkt der Klasse A. In Räumen kann es zu Funkstörungen kommen, die der Anwender durch geeignete Maßnahmen beheben muss.

2

Hinweise für Anwender zu elektrischer und elektronischer Ausrüstung (für Anwender in Indien)

Dieses Produkt entspricht dem "India E-Waste Gesetz 2011" und verbietet die Verwendung von Blei, Quecksilber, sechswertiges Chrom, polychlorierte Biphenyle oder polychloriertem Diphenyle Ether in Konzentrationen über 0,1 Stückgewicht % und 0,01 Stückgewicht Kadmium, außer für die Ausnahmen auf Liste 2 des Gesetzes.

MEMO

MEMO

MEMO

